

Ⅲ 令和 6 年の気象概況

1 沖永良部島

(1) 気 温

平均気温は、1 年を通じて平年並から高く推移した。特に 7 月から 8 月と 10 月上旬から 11 月中旬までは日最高気温、日最低気温共に平年より高く、平均気温は 1℃以上高かった。

(2) 降水量

年間降水量は、2,294mm で平年値より 437mm 多かった。月別では、1 月（平年比 43）、7 月（平年比 39）、12 月（平年比 51）が特に少なく、4 月（平年比 241）、10 月（平年比 202）、11 月（平年比 270）は特に多かった。11 月 8 日から 10 日にかけて、252mm の降水があり、畑の表土が流される等の被害が認められた。

(3) 日照時間

年間の日照時間は 1,942 時間で平年並の日照時間であった。月別では、5 月（平年比 92）、6 月（平年比 92）、9 月（平年比 86）、11 月（平年比 74）が平年より少なかった。

2 与論島

(1) 気 温

平均気温は、概ね平年並みから高く推移した。6 月下旬から 11 月中旬までは、平年より高く推移した。この期間は、日最高気温も平年より高く推移した。7 月 6 月上旬、11 月下旬、12 月中旬は平年より低かった。

(2) 降水量

年間降水量は、2,914mm で平年比 162 と多雨年であった。月別にでは、1 月（平年比 28）、7 月（平年比 22）、8 月（平年比 36）、12 月（平年比 37）が平年より少なく、7 月から 8 月にかけては干ばつ状態であった。一方、4 月（平年比 286）、6 月（平年比 206）、9 月（平年比 149）、10 月（平年比 249）、11 月（平年比 612）は平年より多かった。特に 11 月 8 日から 10 日にかけて 650.5mm の降水があり、冠水や土砂の流入、表土の流失等の影響により、農作物に大きな被害が発生した。

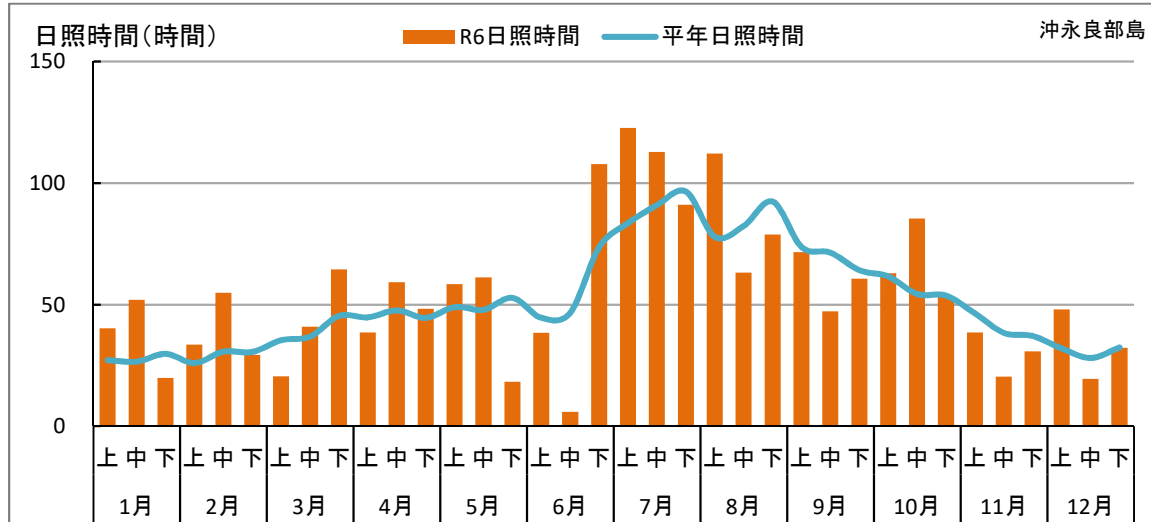
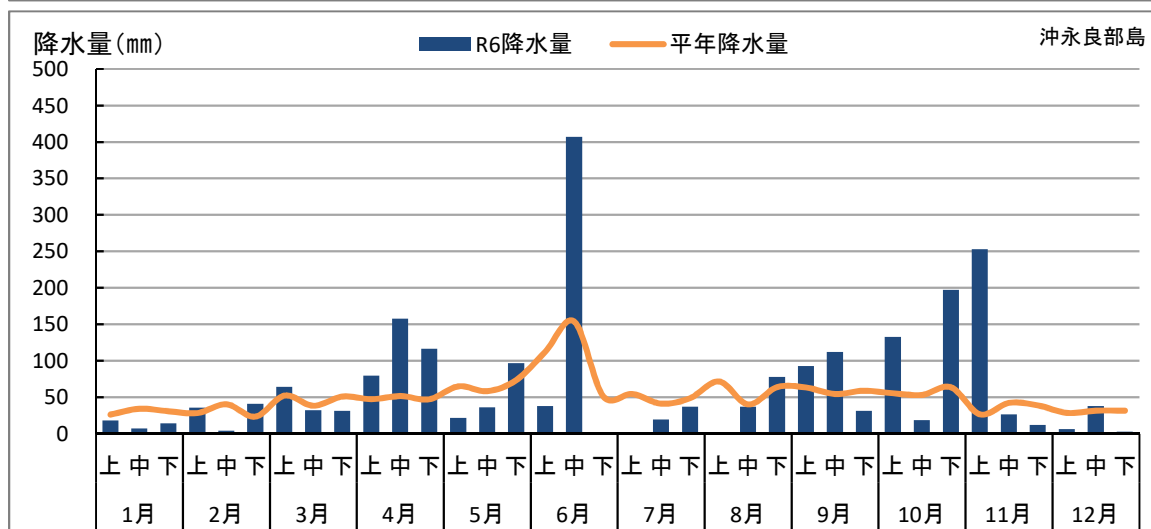
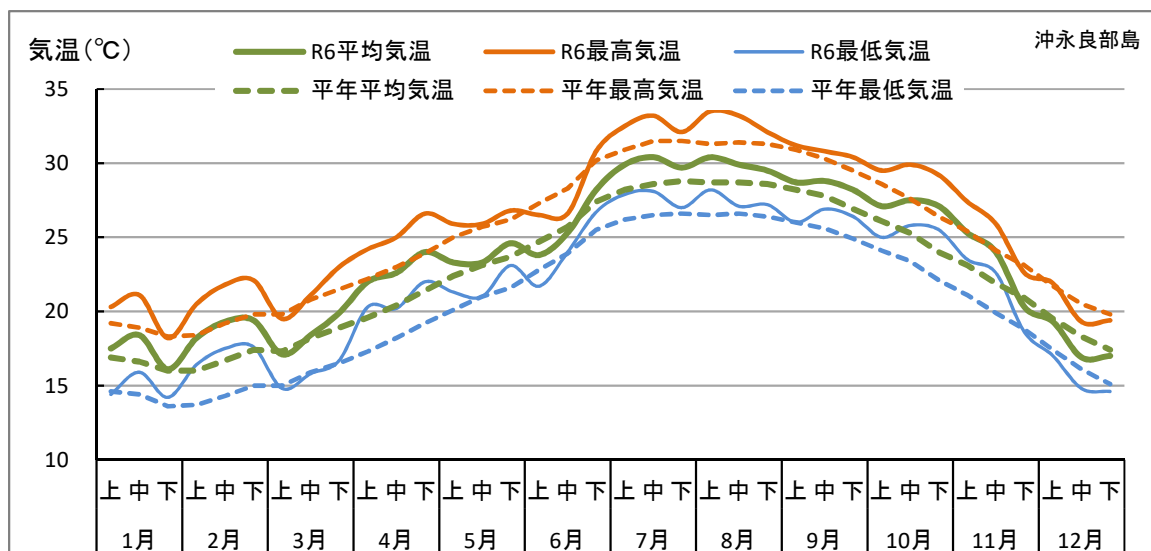
3 気象データ

(1) 沖永良部島

		平均気温 (℃)		日最高気温の平均 (℃)		日最低気温の平均 (℃)		降水量の合計 (mm)		日照時間の合計 (時間)	
		R 6	平年	R 6	平年	R 6	平年	R 6	平年	R 6	平年
1月	上	17.5	16.9	20.3	19.2	14.4	14.6	18.0	26.3	40.2	27.2
	中	18.4	16.6	21.1	18.9	15.9	14.4	7.0	34.3	51.9	26.6
	下	16.1	16.0	18.2	18.3	14.2	13.6	14.0	30.9	19.8	29.8
2月	上	18.2	16.0	20.5	18.4	16.4	13.7	35.5	28.4	33.5	26.0
	中	19.3	16.7	21.8	19.2	17.5	14.3	4.0	40.4	54.8	30.7
	下	19.4	17.4	22.1	19.8	17.6	15.0	41.0	23.5	29.3	30.6
3月	上	17.1	17.3	19.5	19.8	14.8	15.0	64.0	52.3	20.5	35.4
	中	18.4	18.2	21.1	20.8	15.8	15.9	32.0	38.4	40.9	36.9
	下	19.9	18.9	23.0	21.5	16.7	16.5	31.0	51.0	64.4	45.4
4月	上	22.0	19.6	24.2	22.2	20.3	17.3	79.5	47.4	38.5	44.8
	中	22.6	20.4	25.0	23.0	20.2	18.2	157.5	51.7	59.2	47.6
	下	24.0	21.4	26.6	23.9	22.0	19.2	116.5	47.3	48.3	44.6
5月	上	23.3	22.4	25.9	25.0	21.3	20.1	21.5	65.0	58.4	49.0
	中	23.3	23.1	25.9	25.7	21.0	21.0	36.0	58.4	61.2	47.9
	下	24.6	23.7	26.8	26.2	23.1	21.6	96.5	73.5	18.2	52.8
6月	上	23.8	24.7	26.5	27.3	21.7	22.8	38.0	112.4	38.4	44.6
	中	25.3	25.7	26.6	28.3	24.0	23.9	407.0	153.8	5.9	46.7
	下	28.2	27.4	30.8	30.2	26.7	25.5	1.0	51.4	107.7	73.7
7月	上	29.9	28.2	32.5	30.9	27.9	26.2	0.5	54.6	122.6	83.6
	中	30.4	28.6	33.2	31.5	28.1	26.5	19.5	41.3	112.8	91.0
	下	29.7	28.8	32.1	31.5	27.0	26.6	37.0	48.8	91.1	96.5
8月	上	30.4	28.7	33.5	31.3	28.2	26.5	0.5	71.7	112.1	77.9
	中	29.9	28.7	33.2	31.4	27.1	26.6	37.0	40.2	63.2	82.4
	下	29.5	28.6	32.1	31.3	27.2	26.4	77.5	63.9	78.8	92.4
9月	上	28.7	28.2	31.2	30.9	26.0	26.0	92.5	63.4	71.6	73.7
	中	28.8	27.8	30.8	30.3	26.9	25.6	112.0	54.5	47.2	71.4
	下	28.2	26.9	30.4	29.5	26.4	24.9	31.0	59.0	60.7	64.2
10月	上	27.1	26.1	29.5	28.6	25.0	24.1	132.5	55.5	62.9	61.6
	中	27.5	25.3	29.9	27.6	25.8	23.4	18.5	53.3	85.4	54.4
	下	27.1	24.0	29.2	26.4	25.5	22.1	197.0	63.7	53.3	53.7
11月	上	25.3	23.1	27.4	25.4	23.5	21.1	253.0	26.6	38.5	46.4
	中	24.0	21.9	25.9	24.1	22.6	19.9	26.5	42.3	20.4	38.4
	下	20.3	20.9	22.6	23.1	18.6	18.8	12.0	38.9	30.7	37.1
12月	上	19.3	19.5	21.9	21.7	17.0	17.4	6.0	28.6	48.0	32.0
	中	16.9	18.3	19.3	20.5	14.8	16.1	38.0	31.6	19.4	28.1
	下	17.0	17.4	19.4	19.8	14.6	15.1	2.5	31.7	32.2	32.4
年平均・合計		23.7	22.6	26.1	25.1	21.6	20.4	2,294	1,857	1,942	1,862

※出典：気象庁HP 地点気象データ

観測地：沖永良部特別地域気象観測所、平年：1991～2020年までの平均値



(2) 与論島

		平均気温 (℃)		日最高気温の平均 (℃)		日最低気温の平均 (℃)		降水量の合計 (mm)		日照時間の合計 (時間)	
		R 6	平年	R 6	平年	R 6	平年	R 6	平年	R 5	平年
1月	上	17.7	17.0	20.8	19.4	14.2	14.5	8.0	26.1	観測データなし	
	中	18.8	16.9	21.8	19.2	16.1	14.3	4.5	31.0		
	下	16.6	16.4	18.9	18.8	14.8	14.0	12.0	29.4		
2月	上	18.6	16.6	21.4	19.1	16.5	14.3	35.5	28.6		
	中	19.5	17.1	22.4	19.7	17.2	14.6	36.0	42.2		
	下	19.7	18.4	22.4	21.0	17.8	16.0	23.0	28.1		
3月	上	17.5	17.5	20.1	20.1	14.8	15.1	31.5	45.5		
	中	18.7	18.5	21.8	21.2	15.8	16.0	16.0	38.5		
	下	20.3	19.0	23.5	21.7	17.1	16.5	48.0	55.4		
4月	上	22.2	19.9	25.0	22.6	20.5	17.3	74.5	42.9		
	中	22.6	20.7	25.5	23.4	20.2	18.3	180.0	47.9		
	下	24.2	21.3	27.2	24.0	22.1	18.9	152.0	51.1		
5月	上	23.4	22.6	26.2	25.4	20.9	20.3	25.0	60.8		
	中	23.5	23.4	26.3	26.0	20.8	21.3	24.0	69.0		
	下	24.8	23.9	26.9	26.5	23.4	21.9	93.0	78.8		
6月	上	23.8	25.0	26.3	27.5	21.7	23.1	60.5	91.1		
	中	25.4	26.1	27.0	28.6	24.0	24.2	489.0	143.7		
	下	28.5	27.8	31.7	30.4	26.6	26.1	1.0	32.7		
7月	上	29.9	28.5	33.0	31.1	28.0	26.6	4.0	57.9		
	中	30.6	28.7	34.0	31.5	28.2	26.6	0.0	50.3		
	下	29.9	29.0	32.9	31.9	27.2	26.8	33.0	57.6		
8月	上	30.3	28.9	33.5	31.6	28.1	26.6	9.5	59.2		
	中	30.2	28.9	33.7	31.9	27.2	26.7	20.0	39.7		
	下	30.0	28.9	32.7	31.8	27.9	26.7	22.0	43.9		
9月	上	29.1	28.3	32.8	31.1	26.0	26.0	79.5	69.9		
	中	28.8	27.9	31.2	30.8	26.8	25.6	171.0	57.3		
	下	28.2	27.3	30.4	30.2	26.1	25.1	34.0	63.9		
10月	上	27.1	26.4	30.0	29.1	24.7	24.4	137.5	59.3		
	中	27.3	25.5	30.3	27.9	24.8	23.6	7.0	55.1		
	下	27.0	24.4	29.3	26.9	25.1	22.3	287.5	59.1		
11月	上	25.2	23.4	27.2	25.8	23.5	21.4	683.0	44.4		
	中	24.7	22.2	27.1	24.5	23.0	20.1	48.5	39.4		
	下	20.7	21.2	23.0	23.5	19.0	19.1	30.0	40.6		
12月	上	19.7	19.8	22.2	22.1	17.2	17.5	10.5	28.7		
	中	17.4	18.6	19.9	20.8	14.5	16.3	21.0	32.2		
	下	17.5	17.6	20.0	20.0	14.9	15.2	2.5	30.6		
年平均・合計		23.9	22.9	25.7	25.5	21.6	20.7	2,914	1,798		

※出典：気象庁HP 地点気象データ

観測地：与論航空気象観測所，平年：2000～2020年までの平均値(気温)，1991～2020年までの平均値(降水量)

